Ytterligare bidrag till kännedomen om de svenska Coleopteras geografiska utbredning.

Av

NILS BRUCE.

Ehuru dessa i Tidskriften då och då återkommande förteckningar över insekternas geografiska utbredning dels taga väl stort utrymme i anspråk och dels kanske synas de flesta, som möjligen icke intressera sig för denna gren av insektsforskning, väl torra, torde de dock vara till nytta för dem som syssla med specialstudier över vissa grupper. I efterföljande förteckning har jag medtagit en del arter från Lappland, vilka visserligen tidigare äro upptagna för detta landskap men utan närmare lokaluppgift, och som begreppet Lappland är väl vidsträckt, anser jag fynduppgifterna för dessa arter med *spridd* utbredning böra närmare angivas. Beträffande arter som hava utbredning Sk.—Lpl. eller Upl.—Lpl. äro Karesuando-fynden ej medtagna.

Av förteckningen framgår att tvenne lokaler dels ur ekologisk dels ur samlingsmetodens synpunkt lämnat ett antal delvis mycket intressanta arter. Den ena lokalen är Saltskog, ett par kilometer söder om Södertelje. Fyndplatsen är en skogshöjd med ett kalberg åt söder och där nedanför en liten dunge åldriga granar och en hel del murkna stubbar av gran, ek och björk. Större ekar finnas ej kvar. Omedelbart intill platsen ligger ett vidsträckt fält. Sållning av material från dessa stubbar samt den mossbelupna nedre delen av granarna och mossbelupna stenar har lämnat flera goda fynd såsom *Agathidium sphaerulum*[1], *Euplectus bescidicus, Ptenidium turgidum, Bolitochara Mulsanti, Bythinus? nigripennis, Ocyusa incrassata, Stenus coarcticollis, Stenichnus exilis, Neuraphes plicicollis* (ny för landet) m. fl.

Den andra fyndorten är en liten halvö om ett halvt tunnland tillhörande en större ö, Hamnskär i Mälaren, norr om om Över-Enhörna.

[1] Enligt meddelande från jägmästare Th. Palm, Omberg, skall den vara rätt vanlig i Ombergstrakten.

En utflykt dit företogs i sällskap med d:r C. H. Lindroth en majsöndag, när Mälaren var särskilt hög. Vid omröring av lövmassorna strax vid vattenkanten myllrade det av liv. Utom att jag där erhöll en hel del nyheter och några sällsyntheter, fick jag ett stort individantal av arter, som jag under många års samlande erhållit endast någon enstaka gång. Ett exempel: *Blethisa multipunctata* har jag sedan början av mitt samlande på nittiotalet lyckats uppdriva i endast ett ex. Här fann jag den i stort antal. På några sållningar erhöllos omkring 150 arter ur en mängd släkten, varibland släktet *Stenus* var rikligt representerat med omkring 20 arter. Alla tre *Euaesthetus*-arterna förekommo rikligt, ävenså *Hygronoma dimidiata*. Särskilt anmärkningsvärda äro *Stenus pallipes* samt *Atheta curtipennis*.

För bestämningen av småstaphyliniderna står jag i största tacksamhetsskuld till herrar jägmästare Th. Palm, Omberg, som bestämt hela materialet, och redaktör A. Jansson, Örebro, som eftergranskat en hel del kritiska arter. Ävenså får jag framföra mitt tack till herr d:r O. Sjöberg, Loos, för bestämning av *Meligethes* och *Epuraea*.

Carabidae.

Dromius marginellus F. — Dess utbredning har genom fynd i Dlr. Hosjö i mars 1928 förskjutits något nordligare. Förut tagen nordligast i Vstml. och Upl. Dessutom tagen upprepade gånger i Södertelje-trakten vid sållning av löv på höglänt mark, övervägande ♀♀.

D. linearis Ol. — Utan lokal men sannolikt Södertelje-trakten.

D. 4-notatus Panz. — Södertelje $^{30}/_{1}$ 1932 under bark på tallar på rot, en ♀. Utom fynd vid Sthlm (Mjöberg 1900) huvudsakligen sydligare utbredning.

Amara municipalis Duft. — Södertelje, Tullputten, $^{17}/_{10}$ 1929, en ♂, Saltskog i sept. 1929, en ♀, Sthlm, Frescati, i juli 1925, en ♀. Anträffad från Sk. till Lpl. men endast från ett fåtal landskap.

Haliplidae.

Haliplus Heydeni Wehncke — Dlsl. Gesäter, $^{25}/_{6}$ 1931, en ♂ två ♀♀. I Sverige förut anträffad i Boh. 1913, varjämte redaktör A. Jansson i brev meddelat att den anträffats (i 1 ex.) på Fårön samt sannolikt (1 ex.) i Nerike.[1]

[1] Skall enligt meddelande från jägmästare Th. Palm även förekomma i skogskärr i Ombergstrakten.

Staphylinidae.

Hygronoma dimidiata Grav. — Sdm. Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931. Denna art, som enl. Grill endast var funnen i Sk. och vid Sthlm och sedermera är anträffad i Ög., Nerk. och Upl., fanns i mängd vid sällning av löv vid vattenkanten under Mälarens höga vattenstånd.

Gymnusa variegata Kiesw. — Lpl., Karesuando, $^{25}/_{6}$ 1930.

Aleochara laevigata Gyll. — Stelje, Östertelje.

A. tristis Grav. — Stelje, Östertelje i mars 1928.

A. diversa J. Sahlb. — Stelj, Östertelje i nov. 1928.

A. moerens Gyll. v. *brunneipennis* Kr. — Stelje, Saltskog, $^{28}/_{4}$ 1931.

Microglotta pulla Gyll. — Sdm, Mörkö, i grusgrop med svalbon, $^{2}/_{8}$ 1931, tre ex.

Leptusa haemorrhoidalis Heer. — Stelje, flerstädes, Sthlms skärgård.

L. ruficollis Er. — Södertörn, Malmsjö, i mars 1928, en ♂, en ♀, Sthlms skärgård, Ingarö, $^{5}/_{4}$ 1931, en ♂.

Gyrophaena laevipennis Kr. — Stelje, $^{20}/_{1}$ 1930, en ♀.

G.? bihamata C. G. Thoms. — Stelje, Kusens backe, $^{12}/_{1}$ 1931, en ♀.

G. gentilis Er. — Dlr., Hosjö i mars 1929, en ♂. Synes endast vara funnen i Vg. samt enl. A. Jansson (i brev) i Nerk.

Calodera aethiops Grav. — Lpl., Karesuando, $^{24}/_{6}$ 1930, vid håvning av vide. Synes icke vara anträffad nordligare än i Nerk.

Gnypeta coerulea Sahlb. — Lpl., Karesuando, $^{24}/_{6}$ 1930, vid håvning av *Equisetum* och *Carex* på en vattensjuk äng. Utom i Jmtl. är den funnen i Abisko och Sarek.

Ocyusa grandiceps J. Sahlb. — Lpl., Karesuando på Jerivaara, $^{20}/_{6}$ 1930, bland renlav vid snökanten, 2 ex. Förut endast tagen i Sarek.

O. incrassata Muls. — Stelje, Saltskog, $^{28}/_{4}$ 1931, 3 ex., $^{1}/_{4}$ 1930 i murken granstubbe, ett ex. Synes vara tämligen sällsynt. Mellan Sk. och norra Lpl. (Abisko) är den endast funnen i Sm., Ög., Dlr. och Hlsl.

Myllaena dubia Grav. — Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, tre ♂♂, tre ♀♀.

Oxypoda (Podoxya) umbrata Gyll. — Stelje, Saltskog, $^{1}/_{4}$ 1930, i murken granstubbe, en ♂, en ♀.

O. (Bessopora) annularis Mannh. — Stelje, flerstädes; Lpl., Karesuando, $^{20}/_{6}$ 1930.

Hygropora cunctans Er. — Lpl., Karesuando, $^{24}/_{6}$ 1930, ett ex. vid håvning av *Equisetum* och *Carex* på en vattensjuk äng. Endast känd från södra delarna av landet.

Atheta pygmaea Grav. — Stelje, Kusens backe, 12/1 1930, ett ex.

A. laticollis Steph. — Stelje, Kusens backe, 26/12 1929, ett ex.

A. fungi Grav. *v. orbata* Er. — Stelje, Saltskog, 28/4 1931, under mossa å sydlig bergsluttning. Anmärkt för Sandön (A. Jansson). Förekommer enl. J. flerstädes[1], dock oftast ej med huvudformen.

A. (Bessobia) occulta Er. — Sdm., Enstaberga i april 1928. Förutom i Sk. och på Öl. endast funnen vid Sthlm (Mjöberg 1901) samt (enl. meddelande i brev från A. Jansson) i Nerk.

A. (s. str.) sodalis Fr. — Lpl., Karesuando, 24/6 1930. Förekom allmänt bland detritus vid Muonio älv. Nordligast känd från Jmtl.

A. (s. str.) myrmecobia Kr. — Steljetrakten, flerstädes.

A. (Amischa) curtipennis Sharp. — Sdm., Hamnskär, 5/11 1931, 2 ex. Synes endast vara känd från Nerk.[2]

A. (Metaxya) islandica Kr. — Lpl., Karesuando, 24/6 1930. Vid håvning av vide, ett ex.

A. (Metaxya) polaris Bernh. — Lpl., Karesuando, 24/6 1930, under detritus vid Muonio älv, ett ex. Dessutom tagen i Nb., Överkalix (enl. meddelande från jägmästare Th. Palm).

A. (Metaxya) arctica C. G. Thoms. (*punctulata* J. Sahlb.) — Lpl., Karesuando, 24/6 1930, 4 ex.

A. (Philhygra) palustris Kiesw. — Lpl., Karesuando, 28/6 1930, under detritus vid en insjö på sandig strand, ett ex. Synes huvudsakligen ha sydlig utbredning.

A. (Traumoecia) angusticollis C. G. Thoms. — Sdm., Brogärde, bland boss i ett gammalt hönshus inrymt i stall, ett ex., 28/3 1931. Endast anträffad i Sk. samt Nerk. Upptages av Grill såsom synonym med *ravilla* Er., men såväl Reitter som Ganglbauer upptager den som egen art.

A. (Microdota) subtilis Scriba — Stelje, Saltskog, 28/4 1931, ett ex. under mossa på sydlig bergsluttning.

A. (Microdota) amicula Steph. — Sdm., Brogärde, 2/3 1931, ett ex. i gammalt vinterhönshus.

A. (Dinaraea) angustula Gyll. — Stelje, Östertelje i mars 1928.

A. (Liogluta) hypnorum Kiesw. — Stelje, Saltskog, 28/4 1931, ett ex. Södertörn, Fittja, 11/5 1930, ett ex., det förra under mossa å sydlig bergsluttning, det senare i björkstubbe. Endast anmärkt för Sk., Ög., Nerk. och Abisko.

A. (Liogluta) microptera C. G. Thoms. — Lpl., Karesuando, 20/6 1930, under löv bland vitmossa i stenrös på Jerivaara berg, ett ex.

[1] Enligt jägmästare Th. Palm bl. a. Gtl. och Hlsl.

[2] Enligt jägmästare Th. Palm även Hlsl. (O. Sjöberg).

Phloeocharis subtilissima Mannh. — Sdm., Hamnskär i Mälaren, $^{10}/_{5}$ 1931 vid högvatten, två ex.

Tachinus rufipes De Geer. — Uppl., Nora Villastad.

Tachyporus abdominalis F. — Dlr., Hosjö.

T. atriceps Steph. — Dlr., Hosjö.

Heterothops praevia Grav. — Sdm., Brogärde, $^{2}/_{3}$ 1931, i ett vinterhönshus, en ♂. Förutom att den är tagen i Nerk. synes den ha sydlig utbredning.

Othius myrmecophilus Kiesw. — Stelje, flerstädes.

Philonthus finmarkicus Munst. — Lpl., Karesuando, på Jerivaara, $^{12}/_{6}$ 1930. I Sverige förut endast funnen inom Abisko nationalpark.

P. ventralis Grav. — Södertörn, Grödinge, $^{10}/_{6}$ 1928, en ♂.

Quedius (Microsaurus) maurus Sahlb. — Upl., Nora Villastad, $^{14}/_{5}$ 1931.

Q. (Raphirus) fulvicollis Steph. — Dlr., Hosjö i mars 1929.

Xantholinus laevigatus Jac. — Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, vid högvatten på en ö i Mälaren. Synes ej vara förut anmärkt för Sverige, men jag har mig bekant, att Fil. Kand. H. Lohmander tagit den i Sk. (coll. J. Jansson) samt att jägmästare Th. Palm funnit den i Ög.

Scopaeus laevigatus Gyll. — Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, två ♀♀.

Cryptobium fracticorne Payk. — Sdm. Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, tre ♂♂, en ♀.

Lathrobium geminum Kr. — Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, en ♂.

Stilicus Erichsoni Fauv. — Stelje, Östertelje i mars 1928, tre ♂♂, en ♀.

Euaesthetus ruficapillus Lac. — Sdm., Hamnskär i Mälaren, $^{10}/_{5}$ 1931; förekom talrikt.

Stenus rceptus Benick n. sp. Arten, som är för vetenskapen ny, togs i Karesuando den $_{5}/_{6}$ 1931, en ♂, under detritus vid Muonio älv. Beskrivningen är intagen i Coleopterologisches Centralblatt

Stenus silvester Er. — Sdm., Hamnskär i Mälaren, vid högvatten den $^{10}/_{5}$ 1931, en ♂. Endast känd från Sk., Ög., Vg.

S. argus Grav. *v. austriacus* Ben. — Stelje, Tullputten, $^{26}/_{10}$ 1929, en ♀, $^{28}/_{10}$ 1929, en ♀.

S. **Gerhardti** Ben. — Lpl., Karesuando, $^{24}/_{6}$ 1930. Arten, som enligt Benick är tagen i Finland och Schlesien, är ny för landet.

S. pusillus Er. — Sdm., Hamnskär i Mälaren, vid högvatten, $^{10}/_{5}$ 1931, en ♀.

S. formicetorum Mannh. — *litoralis* C. G. Thoms. — Sdm., Hamnskär i Mälaren, $^{10}/_{5}$ 1931. Enligt Grill endast funnen på Öl.,

men skall enligt A. Jansson (meddelande i brev) vara utbredd åtminstone till Nerk.

S. latifrons Er. — Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, fem ♂♂, fyra ♀♀. Utbr.: Sk., Sm., Ög., Nerk., Sthlm, Vstml., Dlr., Gtl.

S. fulvicornis Steph. — Sdm. Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, en ♂. Synes vara tämligen sällsynt. Endast känd från Sk., Sm., Ög.

S. coarcticollis Epp. — Stelje, Saltskog, $^{28}/_{4}$ 1931, i gammal mossbelupen granstubbe, en ♂, en ♀. Känd från Sk., Öl., Gtl., Östg.[1], Hlsl., Jmtl., Lpl. (enl. A. Jansson i brev).

S. geniculatus Er. — Sdm., Varnbyskär i Mälaren $^{6}/_{11}$ 1931.

S. pallipes Grev. — Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, 3 ♂♂, 4 ♀♀. Endast känd från Sk.[2]

Trogophloeus elongatulus Er. — Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, ett ex.

Arpedium brachypterum Grav. — Sdm., Hamnskär i Mälaren, $^{10}/_{5}$ 1931, en ♂, en ♀.

Pselaphidae.

Euplectus bescidicus Reitt. — Stelje, Saltskog, $^{28}/_{4}$ 1931, ett ex. i granstubbe. Jag hade först ansett arten vara *Duponti* Aubé, men sände den för säkerhets skull till redaktör A. Jansson, vilken därvid meddelade mig, att det sannolikt var *bescidicus* Reitt., vilken av honom anträffats på Gotska Sandön, men i Sandöboken blivit upptagen som *Duponti*. Amanuensen W. Hellén, Helsingfors, anser även att det är *bescidicus*.

Bythinus validus Aubé. — Vg. Höjentorp, $^{16}/_{6}$ 1931, vid stubbar i alkärr.

B. ?**nigripennis** Aubé — Stelje, Saltskog, $^{28}/_{4}$ 1931, under tunn mossa å gran, en ♂, i ekstubbe, 2 ♀♀. Då hanen saknar tand å insidan av framskenbenen, är det knappast tvivel om artbestämningen. Arten uppgives i Grill för Danmark, men V. Hansen upptager den icke för Danmark i »Danmarks Fauna» »*Aadselbiller* och *Stumpebiller*». Ny för landet.

Scydmaenidae.

Neuraphes ?**plicicollis** Reitt. — Stelje, Saltskog, $^{28}/_{4}$ 1931, under tunn mossa å gran, 2 ex., samt i granstubbe, 3 ex. Denna intressanta art, som jag tänkt möjligen vara *Emonae*, vilken förekommer i Finland, men som vid bestämningen närmast liknade *plicicollis*, lät jag herrar jägmästare Th. Palm, redaktör A. Jansson och doktor O. Sjöberg skärskåda, och ansågo de alla den för

[1] Skall enl. Th. Palm vara allmän därstädes.
[2] Av Th. Palm, enl. meddelande, även Ög.

plicicollis eller ev. ny art. För att få belägg på, att den icke var densamma som den finska arten, lät jag även amanuensen W. Hellén få se den. Denne meddelade, att den skilde sig något från den finska arten[1], och ansåg bäst, att jag sände den till Tyskland, där jämförelsematerial borde finnas. Ny för landet. Den förekommer i Mellaneuropa och på Balkan.

N. angulatus Müll. & Kunze. — Stelje, Kusens backe, $^{30}/_{1}$ 1932, under löv, ett ex.

N. minutus Chaud. — Sdm., Mörkö, $^{2}/_{8}$ 1930, 2 ex. i murken tallstubbe. Arten är förut endast funnen i Jmtl. (Frisendahl).

Stenichnus exilis Er. — Stelje, Saltskog, $^{28}/_{4}$ 1931, ett ex. i murken granstubbe.

Silphidae.

Necrophorus humator F. — Vg., Råda s:n, i aug. 1931, en ♂.

Agathidium sphaerulum Reitt. — Stelje, Saltskog, $^{28}/_{4}$ 1931, en ♀, under tunn mossa å gran. Förut känd från Sk., Ög., Nerk., Dlr., Hlsl. och Lpl.

Catops sinuatipes Krog. — Stelje, Saltskog, $^{24}/_{4}$ 1931. Enligt Krogerus' Catops-monografi synes den hos oss förekommande *alpinus* Gyll. inrymma tvenne arter, en nordlig, *alpinus*, och en sydlig, *sinuatipes*, varför i samlingarna under *alpinus* från sydligare landskap torde återfinnas *sinuatipes*. Krogerus omnämner dylika fynd upp till Nerk.

Clambidae.

Clambus pubescens Redtb. — Dlr., Hosjö i mars 1929, två ex.

C. minutus Sturm. — Dlr., Hosjö i mars 1929, två ex.

Corylophidae.

Sericoderus lateralis Gyll. — Sdm., Hamnskär, $^{5}/_{11}$ 1931, under mossa, ett ex. Brogärde, $^{28}/_{2}$ 1932, i gammalt hönshus i stall, ett ex.

Ptiliidae.

Acrotrichis montadoni Allib. — Dlr., Hosjö mars 1929, två ex.

A. thoracica Waltl. — Sdm., Hamnskär och Ridö i Mälaren, samt Södertelje Havsbad.

A. sericans Heer. — Stelje, flerstädes.

A. dispar Matth. — Sthlms skärgård, norra Lagnö, i augusti 1929.

[1] Amanuensen W. Hellén, Helsingfors, har definitivt fastställt den finska arten till *plicicollis* (Notulæ Entomologicæ 1932, h. 1).

A. longicornis Matth. — Stelje, Badparken, $^{15}/_{9}$ 1929, ett ex. Förut tagen i Sdm. vid Äs samt på Gtl. av A. Jansson (enl. meddelande i brev). Eljest känd från Finland. Torde väl finnas i samlingarna ehuru förblandad med *brevipennis*.

Ptilium (Ptiliolum) Spencei Allib. — Stelje, Östertelje, ett ex.

P. (Ptiliolum) fuscum Er. — Stelje, Östertelje, ett ex.

P. (Euryptilium) ***Flachi*** Reitt. — Stelje, Östertelje, ett ex. Ny för landet. Arten har liksom alla Ptiliiderna varit hos coleopterologen P. Heymes, Gotha, för kontrollbestämning, och har herr Heymes urskilt detta ex., som jag hopblandat med någon annan art. Enligt Reitter ytterst sällsynt. Ganglbauer upptager icke arten.

Micridium ***Halidayi*** Matth. — Sdm. Mörkö, $^{2}/_{8}$ 1930, ett ex. i mycket murken tall- eller granstubbe. Arten är omnämnd i min tidigare förteckning med ?, då det föreföll mig mycket tvivelaktigt, att bestämningen var riktig såväl på grund av artens sällsynthet som på grund av den ekologiska lokalen. Den uppges nämligen såväl hos Reitter som Ganglbauer förekomma i murken ekved. Av begge uppges den som ytterst sällsynt, anträffad i England (Ganglbauer) samt Schlesien och Böhmerwald (Reitt. Gnglbr). Ny för landet.

Ptenidium nitidum Heer. — Stelje, Glasberga, $^{6}/_{4}$ 1930, två ex. hos *Formica rufa*. Förekomst Sk. — Lpl. enl. J. B. Ericson i Ent. T.

Ptilium ***modestum*** Wankow. — Stelje, Glasberga, $^{6}/_{4}$ 1930, två ex. hos *Formica rufa*. Ny för landet. Förekommer sällsynt i Danmark. Av V. Hansen uppgives den tagen hos myror men lär även förekomma i komposter.

Histeridae.

Hister cadaverinus Hoffm. — Upl., Nora Villastad, $^{14}/_{5}$ 1931, en ♂.

Scarabaeidae.

Aphodius ater Deg. — Lpl., Karesuando.

A. distinctus Müll. — Vb. Byske.

Aegialia sabuleti Payk. — Lpl., Karesuando.

Nitidulidae.

Cateretes bipustulatus Payk. *v. ochraceus* Murr. — Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931.

C. rufilabris Latr. — Stelje, Östertelje, i februari 1928. Endast känd från Sk.

Epuraea nana Reitt. — Sthlm, St. Skuggan, $^{14}/_{6}$ 1909, ett ex.

E. melina Er. — Sdm. Vg.

E. terminalis Mannh. — Dlr., Hösjö, i juni 1929.

E. pygmaea Gyll. — Lpl., Karesuando, ${}^{20}/_{6}$ 1930, ett ex.

E. ?abietina J. Sahlb. — Sdm., Viad, ett ex.

E. boreella Zett. — Sdm., Viad, 2 ex.

E. limbata F. — Sdm., Hamnskär, ${}^{10}/_{5}$ 1931; Stelje, Kusens backe, ${}^{31}/_{1}$ 1932.

Meligethes coeruleovirens Först. — Dlr., Hosjö, i juni 1929. Som jag ej har någon anteckning om tidigare fynd av arten, skulle densamma vara ny för landet, men troligen har d:r O. Sjöberg, Loos, som bestämt arten åt mig, själv tagit densamma. Den förekommer i Danmark.

M. pedicularius Gyll. — Sdm., Askö, i juni 1926.

M. viduatus Sturm. — Stelje, Saltskog, ${}^{28}/_{4}$ 1931.

Rhizophagus ferrugineus Payk. — Dlsl., Gesäter, ${}^{24}/_{6}$ 1931, ett ex.

Cryptophagidae.

Telmatophilus Schönherri Gyll. — Stelje, Pershagen, i juli 1928, ett ex.

Cryptophagus setulosus Sturm. — Sdm., Ridö i Mälaren, ${}^{10}/_{11}$ 1929.

Atomaria bella Reitt. — Sthlms skärgård, Värmdö, Skenora, ${}^{8}/_{6}$ 1931, en ♀. Endast känd från Ög. och Nerk.

A. prolixa Er. — Dlr., Hosjö, i mars 1929.

A. nigripennis Payk. — Gtl.

A. clavigera Gnglb. — Stelje, Tullputten, ${}^{10}/_{10}$ 1931, en ♂. Endast känd från Öl. (Mjöberg), Ög. (Palm), Nerk. och Gtl. (Jansson).

A. nitidula Heer. — Stelje, Tullputtan, ${}^{15}/_{10}$ 1931, 2 ♂♂. Endast känd från Sk. (*basalis* Er., C. G. Thoms.) och Nerk.

A. analis Er. *v. semitestacea* Reitt. — Lpl., Karesuando, ${}^{24}/_{6}$ 1930, under detritus vid Muonio älv, där den förekom talrikt. I mängd funnen av Sellman vid Torne Träsk (enl. A. Jansson).

A. ?wollastoni Sharp. — Stelje, Tullputten, ${}^{10}/_{10}$ 1931, 5 ex.

Phalacridae.

Phalacrus caricis Sturm — Sdm., Hamnskär, ${}^{10}/_{5}$ 1931, ett ex.

Lathridiidae.

Enicmus hirtus Gyll. — Lpl., Karesuando.

Corticaria pubescens Gyll. — Lpl., Karesuando.

C. lapponica Zett. — Lpl., Karesuando.

C. longicornis Zett. — Lpl., Karesuando.

Coccinellidae.

Coccidula scutellata Herbst. — Sdm., Hamnskär i Mälaren, $^{10}/_{5}$ 1931, ett ex. Sdm., Ridö, $^{10}/_{11}$ 1929, ett ex.

Cynegetis impunctata L. — Sdm., Mörkö, $^{24}/_{7}$ 1930.

Scymnus suturalis Thunb. — Dlr., Hosjö, i mars 1929; Stelje i maj 1932.

Dermestidae.

Anthraenus scrophulariae L. — Hlsl., Stråtjära.

Elateridae.

Corymbites (Paranomus) costalis Payk. — Lpl., Karesuando.

Elater pomonae Steph. — Vb., Byske, i juni 1911.

Cardiophorus ruficollis L. — Stelje, Pershagen, i maj 1928.

Dascillidae.

Microcara testacea L. — Sdm., Getryggen, i juni 1925.

Cantharidae.

Malthodes fuscus Waltl. — Södertörn, $^{17}/_{7}$ 1929, 3 ♂♂, en ♀.

Malachius aeneus L. — Dlsl., Gesäter, $^{26}/_{6}$ 1931. Lokalen är ju icke ny, då Grills beteckning Sk.—Dlr. väl även får anses innefatta gränslandskapen. Anmärkningsvärt är emellertid att jag under trettio års samlande aldrig funnit arten i Upl. eller Sdm., medan jag funnit den i mängd i Dlsl. och i mellersta Sm. Måhända är den sällsynt i de östra kustlandskapen.[1]

Cleridae.

Necrobia violacea L. — Vb., Byske.

Ptinidae.

Ptinus subpilosus Sturm. — Sdm., Mörkö, $^{22}/_{7}$ 1930, en ♀.

P. villiger Reitt. — Lpl., Karesuando, $^{28}/_{6}$ 1930, under detritus vid Muonio älv, 3 ex.

P. tectus Boild. — Stelje, $^{20}/_{8}$ 1930, ett ex. på ett i vedkällare nedlagt köttstycke. Kosmopolit och känd från bl. a. Vrml.

Tenebrionidae.

Eladona agaricola Herbst. — Vb., Byske. Fyndet kan ju synas egendomligt, då arten uppgives förekomma i ihåliga ekar.

[1] Enl. Th. Palm förekommer den sällsynt i Ög.

Någon förklaring kan jag icke giva, och förväxling av fyndlokal synes mig utesluten.

Tribolium navale Fabr. — Sdm., Askö, i juni 1926, ett ex.

Melandryidae.

Xylita buprestoides Payk. — Sdm., Saltskog, 28/4 1931, ett ex. vid sållning av granstubbe.

Mordellidae.

Anaspis arctica Zett. — Sdm., Sävsundet, i juni 1926, ett ex. Fyndet hade betvivlats av d:r C. H. Lindroth, då arten ju har nordlig utbredning, sydligast Dlr., men såväl redaktör A. Jansson som d:r Lindroth ha bekräftat bestämningen, och någon förväxling med norrlandsmaterial har ej kunnat äga rum, då ex. är taget tre år tidigare, än jag besökte Norrland, och etiketterats så gott som omedelbart. Förklaringen till fyndorten är måhända den, att öarna vid Sävsundet äro utlöpare från Kolmården, där ju en del nordliga arter förekomma.[1]

Rhipiphoridae.

Metoecus paradoxus L. Tagen av d:r O. Lundblad på en vind vid Experimentalfältets Entomologiska Avdelning. Då fyndet icke tycks vara bekantgjort förut, anmärkes det härmed.

Anthicidae.

Anthicus antherinus L. — Ett ex. erhållet av d:r A. Roman med fyndetikett, Upl. 9/9 1901, Akn.

Pythidae.

Sphaeriestes castaneus Panz. — Stelje; allmän under bark på växande tallar.

Rhinosimus planirostris Fabr. — Sdm., Hamnskär, 5/11 1931, 2 ex. vid sållning av detritus vid översvämning.

Cerambycidae.

Leptura virens L. — Vb., Byske, i juli 1911, en ♂, en ♀.

Chrysomelidae.

Donacia sparganii Ahr. — Sdm., Trosaån, 15/8 1929, en ♂. en ♀.

---

[1] Denna uppfattning har bekräftats genom fynd av arten föregående sommar på Kolmården (jan. 1933).

D. antiqua Kunze — Sthlms skärgård, Värmdön, Skenora, $^{8}/_{6}$ 1931, 2 ♀♀.

Longitarsus lycopi Foudr. — Sdm., Hanstavik, $^{18}/_{5}$ 1930, en ♀.

L. suturellus Duft. — Sdm., Enstaberga, i april 1928.

Sphaeroderma testaceum F. — Ög., Sverkers grav, i juni 1928, ett ex.

Chalcoides aurata Marsh. — Lpl., Jockfallet, $^{30}/_{6}$ 1930.

Crepidodera nigritula L. — Stelje, Pershagen, ett ex.

Mantura chrysanthemi Koch. — Sdm., Varnbyskär i Mälaren, $^{5}/_{11}$ 1931, vid sållning av mossa å berg.

Phyllodecta laticollis Suffr. — Stelje, Pershagen, i juni 1928; Dlr., Hosjö, i juni 1929; Vg., Höjentorp, $^{16}/_{6}$ 1931.

Cryptocephalus exiguus Schneid. — Södertörn, Drevviken, $^{9}/_{7}$ 1929, ett ex.

Cassida rubiginosa Müll. — Stelje, Pershagen, i maj 1928.

Curculionidae.

Apion violaceum Kirby. — Lpl., Jockfallet, $^{30}/_{6}$ 1930.

A. affine Kirby. — Lpl., Jockfallet, $^{30}/_{6}$ 1930.

A. sedi Germ. — Stelje, Viksberg, i juni 1928.

Polydrosus pilosus Gredler. — Dlsl., Gesäter.

Phyllobius oblongus L. — Vg., Råda s:n, i tre ex. samt ett ex. vid Kinna.

Othiorrhynchus singularis L. — Dlsl., Gesäter, $^{24}/_{6}$ 1931.

Errirhinus scirrhosus Gyll. — Stelje, Tullputten, $^{17}/_{10}$ 1929, en ♂; Sdm., Hamnskär, $^{10}/_{5}$ 1931, en ♂, två ♀♀.

Dorytomus affinis Payk. — Dlr., Hosjö.

Pissodes validirostris Gyll. — Sthlms skärgård.

Ur en föregående förteckning utgå såsom felbestämda följande arter:

Calathus melanocephalus v. nubigena, Europhilus scitulus, Laccobius bipunctatus, Helophorus aquaticus, Helophorus laticollis, Philonthus nigriventris, Philonthus virgo, Nestus vafellus, Epureaea longula, Ptinus dubius, Corticaria bella, Cryptophagus subdepressus, Cryptophagus affinis, Atomaria atricapilla, Hypophloeus pini, Anaspis lateralis, Sphaeriestes mutilatus, Apion vicinum, Apion pisi, Polydrosus sericeus, Polydrosus pterygomalis, Sciaphilus rubi, Phytonomus trilineatus, Pseudostyphlus pilumnus, Phytobius canaliculatus, Rhinoncus castor, Scolytes multistriatus, Micrambe villosus, Agrilus laticornis, Tenebrio opacus, Phaedon betulae, Sitona lineella, Miarus micros.